

43



Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣誓書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣誓書

COPY OF PAPER
ORIGINALLY FILED

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣誓します。

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、郵便の宛先、国籍は下記の私の氏名の後に記載
されたとおりです。

My residence, post office address and citizenship are as
stated next to my name.

下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願し
ている発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者（下記
の氏名が一つの場合）もしくは最初かつ共同発明者（下記の
氏名が複数の場合）であると信じています。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one
name is listed below) or an original, first and joint inventor (if
plural names are listed below) of the subject matter which is
claimed and for which a patent is sought on the invention
entitled.

METHOD AND APPARATUS FOR

DETECTING GAP OF LIQUID-CRYSTAL

PANEL AND APPARATUS THEREFOR

上記発明の明細書は、

- ☐ 本書に添付されています。
☐ __月__日に提出され、米国出願番号または特許協力条約
国際出願番号を____とし、
(該当する場合) _____に訂正されました。

the specification of which

- ☐ is attached hereto.
☒ was filed on December 14, 2001
as United States Application Number or
PCT International Application Number
10/016,913 and was amended on
_____ (if applicable).

私は特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容
を理解していることをここに表明します。

I hereby state that I have reviewed and understand the
contents of the above identified specification, including the
claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義される通り、
特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があるこ
とを認めます。

I acknowledge the duty to disclose information which is
material to patentability as defined in Title 37, Code of
Federal Regulation, Section 1.56.

Japan s Language Declaration
(日本語宣誓書)

私は、米国法典第 35 編 119 条 (a)-(d) 項又は 365 条 (b) 項に
基き、下記の米国以外の国の少なくとも一カ国を指定している特
許協力条約 365 (a) 項に基く国際出願、又は外国での特許出願も
しくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張する
とともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許ま
たは発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示
しています。

Prior Foreign Application(s)
外国での先行出願

2000-380907	Japan
(Number)	(Country)
(番号)	(国名)

(Number)	(Country)
(番号)	(国名)

私は、第 35 編米国法典 119 条 (e) 項に基いて下記の米国特許
出願規定に記載された権利をここに主張いたします。

(Application No.)	(Filing Date)
(出願番号)	(出願日)

私は、下記の米国法典第 35 編 120 条に基づいて下記の米国特
許出願に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条
約 365 条に基づく権利をここに主張します。また、本出願の各請
求範囲の内容が米国法典第 35 編 112 条第 1 項又は特許協力条約
で規定された方法で先行する米国特許出願に開示されていない
限り、その先行米国出願書提出日以降で本出願書の日本国内ま
たは特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された、連邦
規則法典第 37 編 1 条 56 項で定義された特許資格の有無に関す
る重要な情報について開示義務があることを認識しています。

(Application No.)	(Filing Date)
(出願番号)	(出願日)

(Application No.)	(Filing Date)
(出願番号)	(出願日)

私は、私自身の知識に基づいて、本宣誓書中で私が行う表明が
真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基づ
く表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になさ
れた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第 18 編第
1001 条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両方によ
り処罰されること、そしてそのような虚偽の声明を行えば、出
願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認
識し、よってここに上記のごとく宣誓をいたします。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code,
Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application (s) for
patent or inventor's certificate, or Section 365(a) of any PCT
international application which designated at least one country
other than the United States, listed below and have also
identified below, by checking the box, any foreign application for
patent or inventor's certificate, or PCT International application
having a filing date before that of the application on which
priority is claimed.

Priority Claimed
優先権主張

14/12/2001	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
(Day/Month/Year Filed)	Yes	No
(出願年月日)	はい	いいえ

(Day/Month/Year Filed)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
(出願年月日)	Yes	No
	はい	いいえ

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code,
Section 119(e) of any United States provisional application(s)
listed below.

(Application No.)	(Filing Date)
(出願番号)	(出願日)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code,
Section 120 of any United States application(s), or Section 365(c)
of any PCT International application designating the United States,
listed below and, insofar as the subject matter of each of the
claims of this application is not disclosed in the prior United States
or PCT International application in the manner provided by the first
paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I
acknowledge the duty to disclose information which is material to
patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations,
Section 1.56 which became available between the filing date of the
prior application and the national or PCT International filing date
of application.

(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(現況：特許許可済、係属中、放棄済)

(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(現況：特許許可済、係属中、放棄済)

I hereby declare that all statements made herein of my own
knowledge are true and that all statements made on information
and belief are believed to be true; and further that these
statements were made with the knowledge that willful false
statements and the like so made are punishable by fine or
imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the
United States Code and that such willful false statements may
jeopardize the validity of the application or any patent issued
thereon.

Japanese Language Declaration
(日本語宣誓書)

委任状：私は下記の発明者として、本出願に関する一切の手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。
(弁理士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Douglas J. Christensen (Reg. No. 35,480), Wm. Larry Alexander (Reg. No. 37,269),
Kimberly K. Baxter (Reg. No. 40,504), Eric H. Chadwick (Reg. No. 41,664),
William M. Hienz (Reg. No. 37,069), Steven J. Keough (Reg. No. 30,673),
Randall T. Skaar (Reg. No. 42,151), John F. Thuente (Reg. No. 29,595),
Girma Wolde-Michael (Reg. No. 36,724), Robert A. Elwell (Reg. No. 32,130),
and Paul G. Grunsweig (Reg. No. 37,143)

書類送付先

Send Correspondence to:

Douglas J. Christensen
Patterson, Thuente, Skaar & Christensen, P.A.
4800 IDS Center
80 South Eighth Street
Minneapolis, MN 55402-2100

直接電話連絡先：(名前及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Douglas J. Christensen, Esq.
Direct Dial: (612) 349-3001

唯一または第一発明者名	Full name of sole or first inventor Tetsuyuki Kurata	
発明者の署名	日付	Inventor's signature Tetsuyuki Kurata
住所		Date 2002. Mar. 5
国籍		Residence Hyogo, Japan
郵便の宛先		Citizenship Japan
		Post Office Address c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
第二共同発明者名	Full name of second joint inventor, if any Tetsuya Satake	
第二共同発明者の署名	日付	Second Inventor's signature Tetsuya Satake
住所		Date 2002. Mar. 5
国籍		Residence Hyogo, Japan
郵便の宛先		Citizenship Japan
		Post Office Address c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名すること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Japan se Language Declaration

第三共同発明者名	Full name of third joint inventor, if any Takahiro Nishioka
第三共同発明者の署名	Third Inventor's signature Takahiro Nishioka
日付	Date 2002. Mar. 5
住所	Residence Hyogo, Japan
国籍	Citizenship Japan
郵便の宛先	Post Office Address c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan

第四共同発明者名	Full name of fourth joint inventor, if any Yoshihiro Togashi
第四共同発明者の署名	Fourth Inventor's signature
日付	Date
住所	Residence Aichi, Japan
国籍	Citizenship Japan
郵便の宛先	Post Office Address c/o MEIRYO TECHNICA CORPORATION, 1-14, Yadaminami 5-chome, Higashi-ku, Nagoya-shi, Aichi, Japan

第五共同発明者名	Full name of fifth joint inventor, if any Toshiaki Machara
第五共同発明者の署名	Fifth Inventor's signature
日付	Date
住所	Residence Aichi, Japan
国籍	Citizenship Japan
郵便の宛先	Post Office Address c/o MEIRYO TECHNICA CORPORATION, 1-14, Yadaminami 5-chome, Higashi-ku, Nagoya-shi, Aichi, Japan

第六共同発明者名	Full name of sixth joint inventor, if any Susumu Sato
第六共同発明者の署名	Sixth Inventor's signature
日付	Date
住所	Residence Akita, Japan
国籍	Citizenship Japan
郵便の宛先	Post Office Address 7-26, Yatsushihonmachi 4-chome, Akita-shi, Akita, Japan

(第七またはそれ以降の共同発明者に対しても同様な情報および署名を提供すること。)

(Supply similar information and signature for seventh and subsequent joint inventors.)

Japanese Language Declaration

**COPY OF PAPERS
ORIGINALLY FILED**

日本語宣誓書

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled.

METHOD AND APPARATUS FOR

DETECTING GAP OF LIQUID-CRYSTAL

PANEL AND APPARATUS THEREFOR

the specification of which

- ☐ is attached hereto.
☒ was filed on December 14, 2001
as United States Application Number or
PCT International Application Number
10/016,913 and was amended on

(if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulation, Section 1.56.

Japanese Language Declaration
(日本語宣誓書)

私は、米国法典第 35 編 119 条 (a)-(d) 項又は 365 条 (b) 項に
基き、下記の米国以外の国の少なくとも一カ国を指定している特
許協力条約 365 (a) 項に基く国際出願、又は外国での特許出願も
しくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張する
とともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許ま
たは発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示
しています。

Prior Foreign Application(s)
外国での先行出願

2000-380907

(Number)
(番号)

Japan

(Country)
(国名)

(Number)
(番号)

(Country)
(国名)

私は、第 35 編米国法典 119 条 (e) 項に基いて下記の米国特許
出願規定に記載された権利をここに主張いたします。

(Application No.)
(出願番号)

(Filing Date)
(出願日)

私は、下記の米国法典第 35 編 120 条に基づいて下記の米国特
許出願に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条
約 365 条に基づく権利をここに主張します。また、本出願の各請
求範囲の内容が米国法典第 35 編 112 条第 1 項又は特許協力条約
で規定された方法で先行する米国特許出願に開示されていない
限り、その先行米国出願書提出日以降で本出願書の日本国内ま
たは特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された、連邦
規則法典第 37 編 1 条 56 項で定義された特許資格の有無に関す
る重要な情報について開示義務があることを認識しています。

(Application No.)
(出願番号)

(Filing Date)
(出願日)

(Application No.)
(出願番号)

(Filing Date)
(出願日)

私は、私自身の知識に基づいて、本宣誓書中で私が行う表明が
真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じることに基づ
く表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になさ
れた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第 18 編第
1001 条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両方によ
り処罰されること、そしてそのような虚偽の声明を行えば、出
願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認
識し、よってここに上記のごとく宣誓をいたします。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code,
Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application (s) for
patent or inventor's certificate, or Section 365(a) of any PCT
international application which designated at least one country
other than the United States, listed below and have also
identified below, by checking the box, any foreign application for
patent or inventor's certificate, or PCT International application
having a filing date before that of the application on which
priority is claimed.

Priority Claimed
優先権主張

14/12/2001

(Day/Month/Year Filed)
(出願年月日)

☒

Yes
はい

☐

No
いいえ

☐

Yes
はい

☐

No
いいえ

(Day/Month/Year Filed)
(出願年月日)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code,
Section 119(e) of any United States provisional application(s)
listed below.

(Application No.)
(出願番号)

(Filing Date)
(出願日)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code,
Section 120 of any United States application(s), or Section 365(c)
of any PCT International application designating the United States,
listed below and, insofar as the subject matter of each of the
claims of this application is not disclosed in the prior United States
or PCT International application in the manner provided by the first
paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I
acknowledge the duty to disclose information which is material to
patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations,
Section 1.56 which became available between the filing date of the
prior application and the national or PCT International filing date
of application.

(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(現況: 特許許可済、係属中、放棄済)

(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(現況: 特許許可済、係属中、放棄済)

I hereby declare that all statements made herein of my own
knowledge are true and that all statements made on information
and belief are believed to be true; and further that these
statements were made with the knowledge that willful false
statements and the like so made are punishable by fine or
imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the
United States Code and that such willful false statements may
jeopardize the validity of the application or any patent issued
thereon.

Japanes Language D claration
(日本語宣誓書)

委任状：私は下記の発明者として、本出願に関する一切の手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。

(弁理士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Douglas J. Christensen (Reg. No. 35,480), Wm. Larry Alexander (Reg. No. 37,269), Kimberly K. Baxter (Reg. No. 40,504), Eric H. Chadwick (Reg. No. 41,664), William M. Hienz (Reg. No. 37,069), Steven J. Keough (Reg. No. 30,673), Randall T. Skaar (Reg. No. 42,151), John F. Thuente (Reg. No. 29,595), Girma Wolde-Michael (Reg. No. 36,724), Robert A. Elwell (Reg. No. 32,130), and Paul G. Grunsweig (Reg. No. 37,143)

書類送付先

Send Correspondence to:

Douglas J. Christensen
Patterson, Thuente, Skaar & Christensen, P.A.
4800 IDS Center
80 South Eighth Street
Minneapolis, MN 55402-2100

直接電話連絡先：(名前及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Douglas J. Christensen, Esq.
Direct Dial: (612) 349-3001

唯一または第一発明者名	Full name of sole or first inventor Tetsuyuki Kurata
発明者の署名 日付	Inventor's signature Date
住所	Residence Hyogo, Japan
国籍	Citizenship Japan
郵便の宛先	Post Office Address c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
第二共同発明者名	Full name of second joint inventor, if any Tetsuya Satake
第二共同発明者の署名 日付	Second Inventor's signature Date
住所	Residence Hyogo, Japan
国籍	Citizenship Japan
郵便の宛先	Post Office Address c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名すること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Japan se Language Declaration

第三共同発明者名	Full name of third joint inventor, if any Takahiro Nishioka
第三共同発明者の署名	Third Inventor's signature
住所	Residence Hyogo, Japan
国籍	Citizenship Japan
郵便の宛先	Post Office Address c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan

第四共同発明者名	Full name of fourth joint inventor, if any Yoshihiro Togashi
第四共同発明者の署名	Fourth Inventor's signature Yoshihiro Togashi March 6, 2002
住所	Residence Aichi, Japan
国籍	Citizenship Japan
郵便の宛先	Post Office Address c/o MEIRYO TECHNICA CORPORATION, 1-14, Yadaminami 5-chome, Higashi-ku, Nagoya-shi, Aichi, Japan

第五共同発明者名	Full name of fifth joint inventor, if any Toshiaki Maehara
第五共同発明者の署名	Fifth Inventor's signature Toshiaki Maehara March 1, 2002
住所	Residence Aichi, Japan
国籍	Citizenship Japan
郵便の宛先	Post Office Address c/o MEIRYO TECHNICA CORPORATION, 1-14, Yadaminami 5-chome, Higashi-ku, Nagoya-shi, Aichi, Japan

第六共同発明者名	Full name of sixth joint inventor, if any Susumu Sato
第六共同発明者の署名	Sixth Inventor's signature
住所	Residence Akita, Japan
国籍	Citizenship Japan
郵便の宛先	Post Office Address 7-26, Yatsushihonmachi 4-chome, Akita-shi, Akita, Japan

(第七またはそれ以降の共同発明者に対しても同様な
情報および署名を提供すること。)

(Supply similar information and signature for seventh and
subsequent joint inventors.)

Declaration and Power of Attorney For Patent Application



特許出願宣誓書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣誓書

COPY OF PAPERS
ORIGINALLY FILED

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣誓します。

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、郵便の宛先、国籍は下記の私の氏名の後に記載
されたとおりです。

My residence, post office address and citizenship are as
stated next to my name.

下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願し
ている発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者（下記
の氏名が一つの場合）もしくは最初かつ共同発明者（下記の
氏名が複数の場合）であると信じています。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one
name is listed below) or an original, first and joint inventor (if
plural names are listed below) of the subject matter which is
claimed and for which a patent is sought on the invention
entitled.

METHOD AND APPARATUS FOR

DETECTING GAP OF LIQUID-CRYSTAL

PANEL AND APPARATUS THEREFOR

上記発明の明細書は、

☐ 本書に添付されています。

☐ 月 日に提出され、米国出願番号または特許協力条約
国際出願番号を とし、
(該当する場合) に訂正されました。

the specification of which

☐ is attached hereto.

☒ was filed on December 14, 2001
as United States Application Number or
PCT International Application Number
10/016,913 and was amended on
(if applicable).

私は特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容
を理解していることをここに表明します。

I hereby state that I have reviewed and understand the
contents of the above identified specification, including the
claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義される通り、
特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があるこ
とを認めます。

I acknowledge the duty to disclose information which is
material to patentability as defined in Title 37, Code of
Federal Regulation, Section 1.56.

Japanese Language Declaration
(日本語宣誓書)

私は、米国法典第 35 編 119 条 (a)-(d) 項又は 365 条 (b) 項に
基き、下記の米国以外の国の少なくとも一方国を指定している特
許協力条約 365 (a) 項に基く国際出願、又は外国での特許出願も
しくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張する
とともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許ま
たは発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示
しています。

Prior Foreign Application(s)
外国での先行出願

2000-380907

(Number)

(番号)

Japan

(Country)

(国名)

(Number)

(番号)

(Country)

(国名)

私は、第 35 編米国法典 119 条 (e) 項に基いて下記の米国特許
出願規定に記載された権利をここに主張いたします。

(Application No.)
(出願番号)

(Filing Date)
(出願日)

私は、下記の米国法典第 35 編 120 条に基づいて下記の米国特
許出願に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条
約 365 条に基づく権利をここに主張します。また、本出願の各請
求範囲の内容が米国法典第 35 編 112 条第 1 項又は特許協力条約
で規定された方法で先行する米国特許出願に開示されていない
限り、その先行米国出願書提出日以降で本出願書の日本国内ま
たは特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された、連邦
規則法典第 37 編 1 条 56 項で定義された特許資格の有無に関す
る重要な情報について開示義務があることを認識しています。

(Application No.)
(出願番号)

(Filing Date)
(出願日)

(Application No.)
(出願番号)

(Filing Date)
(出願日)

私は、私自身の知識に基づいて、本宣誓書中で私が行う表明が
真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じているところに基づ
く表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされ
た虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第 18 編第
1001 条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両方によ
り処罰されること、そしてそのような虚偽の声明を行えば、出
願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認
識し、よってここに上記のごとく宣誓をいたします。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code,
Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application (s) for
patent or inventor's certificate, or Section 365(a) of any PCT
international application which designated at least one country
other than the United States, listed below and have also
identified below, by checking the box, any foreign application for
patent or inventor's certificate, or PCT International application
having a filing date before that of the application on which
priority is claimed.

Priority Claimed
優先権主張

14/12/2001

(Day/Month/Year Filed)

(出願年月日)

☒

Yes

はい

☐

No

いいえ

☐

Yes

はい

☐

No

いいえ

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code,
Section 119(e) of any United States provisional application(s)
listed below.

(Application No.)
(出願番号)

(Filing Date)
(出願日)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code,
Section 120 of any United States application(s), or Section 365(c)
of any PCT International application designating the United States,
listed below and, insofar as the subject matter of each of the
claims of this application is not disclosed in the prior United States
or PCT International application in the manner provided by the first
paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I
acknowledge the duty to disclose information which is material to
patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations,
Section 1.56 which became available between the filing date of the
prior application and the national or PCT International filing date
of application.

(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(現況: 特許許可済、係属中、放棄済)

(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(現況: 特許許可済、係属中、放棄済)

I hereby declare that all statements made herein of my own
knowledge are true and that all statements made on information
and belief are believed to be true; and further that these
statements were made with the knowledge that willful false
statements and the like so made are punishable by fine or
imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the
United States Code and that such willful false statements may
jeopardize the validity of the application or any patent issued
thereon.

Japanese Language Declaration
(日本語宣誓書)

委任状：私は下記の発明者として、本出願に関する一切の手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。

(弁理士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Douglas J. Christensen (Reg. No. 35,480), Wm. Larry Alexander (Reg. No. 37,269), Kimberly K. Baxter (Reg. No. 40,504), Eric H. Chadwick (Reg. No. 41,664), William M. Hienz (Reg. No. 37,069), Steven J. Keough (Reg. No. 30,673), Randall T. Skaar (Reg. No. 42,151), John F. Thuente (Reg. No. 29,595), Girma Wolde-Michael (Reg. No. 36,724), Robert A. Elwell (Reg. No. 32,130), and Paul G. Grunsweig (Reg. No. 37,143)

書類送付先

Send Correspondence to:

Douglas J. Christensen
Patterson, Thuente, Skaar & Christensen, P.A.
4800 IDS Center
80 South Eighth Street
Minneapolis, MN 55402-2100

直接電話連絡先：(名前及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Douglas J. Christensen, Esq.
Direct Dial: (612) 349-3001

唯一または第一発明者名	Full name of sole or first inventor Tetsuyuki Kurata
発明者の署名 日付	Inventor's signature Date
住所	Residence Hyogo, Japan
国籍	Citizenship Japan
郵便の宛先	Post Office Address c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
第二共同発明者名	Full name of second joint inventor, if any Tetsuya Satake
第二共同発明者の署名 日付	Second Inventor's signature Date
住所	Residence Hyogo, Japan
国籍	Citizenship Japan
郵便の宛先	Post Office Address c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名すること)

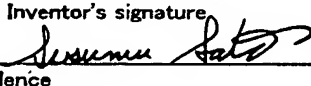
(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Japanes Language Declaration

第三共同発明者名	Full name of third joint inventor, if any Takahiro Nishioka		
第三共同発明者の署名	日付	Third Inventor's signature	Date
住所	Residence Hyogo, Japan		
国籍	Citizenship Japan		
郵便の宛先	Post Office Address c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan		

第四共同発明者名	Full name of fourth joint inventor, if any Yoshihiro Togashi		
第四共同発明者の署名	日付	Fourth Inventor's signature	Date
住所	Residence Aichi, Japan		
国籍	Citizenship Japan		
郵便の宛先	Post Office Address c/o MEIRYO TECHNICA CORPORATION, 1-14, Yadaminami 5-chome, Higashi-ku, Nagoya-shi, Aichi, Japan		

第五共同発明者名	Full name of fifth joint inventor, if any Toshiaki Maehara		
第五共同発明者の署名	日付	Fifth Inventor's signature	Date
住所	Residence Aichi, Japan		
国籍	Citizenship Japan		
郵便の宛先	Post Office Address c/o MEIRYO TECHNICA CORPORATION, 1-14, Yadaminami 5-chome, Higashi-ku, Nagoya-shi, Aichi, Japan		

第六共同発明者名	Full name of sixth joint inventor, if any Susumu Sato		
第六共同発明者の署名	日付	Sixth Inventor's signature 	Date Mar. 1, 2002
住所	Residence Akita, Japan		
国籍	Citizenship Japan		
郵便の宛先	Post Office Address 7-26, Yatsushihonmachi 4-chome, Akita-shi, Akita, Japan		

(第七またはそれ以降の共同発明者に対しても同様な
情報および署名を提供すること。)

(Supply similar information and signature for seventh and
subsequent joint inventors.)